

INDICE

| | |
|---|-----|
| Capitolo 1 | |
| <i>Einstein, un Giano bifronte?</i> | 7 |
| <i>Viaggi filosofici</i> | 17 |
| <i>Orologi, assiomi e molto altro</i> | 23 |
| <i>Prime implicazioni filosofiche: la sottodeterminazione</i> | 29 |
| Capitolo 2 | |
| <i>Su relativi e assoluti: enti ideali o mostri teorici?</i> | 43 |
| <i>"Mach, certo, ma ancora di più Hume"</i> | 50 |
| <i>"Non mi farò scrupolo di enunciare il mio credo epistemologico": le fonti humane</i> | 63 |
| Capitolo 3 | |
| <i>"Causalità", "realismo", "determinismo": che significano?</i> | 73 |
| <i>"Causalità" = "Determinismo"?</i> | 75 |
| <i>Realismo, strumentalismo, osservabilità</i> | 84 |
| <i>Einstein e la "in-teorizzazione" dei concetti</i> | 92 |
| Capitolo 4 | |
| <i>Modelli del mondo: la distinzione tra teorie costruttive e teorie di principio</i> | 106 |
| <i>"L'eterno mistero del mondo è la sua comprensibilità"</i> | 110 |
| <i>Einstein razionalista critico?</i> | 118 |
| Capitolo 5 | |
| <i>C'è del marcio in Danimarca? Einstein, Bohr e la natura della realtà</i> | 125 |
| <i>Incompletezza e principio di separazione</i> | 127 |
| <i>Separazione, relatività e indeterminazione</i> | 130 |
| <i>L'argomento di Einstein-Podolsky-Rosen</i> | 144 |
| <i>L'"altro" argomento di incompletezza di Einstein</i> | 152 |
| <i>Come è andata a finire?</i> | 155 |
| Bibliografia degli scritti di Einstein utilizzati | 165 |
| Ringraziamenti | 167 |
| Glossario | 169 |